

будет работать служба помощи, благодаря которой студенты за короткий промежуток времени смогут подготовить научную статью, курсовую работу или иной научный проект. Мы ставим себе задачу создания мобильного, универсального, простого и понятного курса.

Результаты и выводы:

В результате работы разработаны подходы к проектированию и разработке онлайн-курса «Наука для «чайников»». Сформирована программа курса, выбрана платформа для размещения, определен календарный план размещения контента, проведены переговоры с преподавателями-спикерами, определена команда разработки курса.

Ожидается, что благодаря разработанному нами онлайн-курсу увеличится количество студентов, принимающих активное участие в научной жизни КФУ, занимающихся самообразованием и саморазвитием в научной области.

Список использованной литературы:

1. «DIPLOMGARANT» («Как научиться писать отличную курсовую от 2250 рублей от 1-го дня?») - онлайн курс по написанию курсовой работы.
URL: <https://diplomgarant.ru/kursovye/> (Дата обращения: 25.10.2020г)
2. «СТЕПІК» («Как писать научные статьи») - курс по обучению написания научной работы. URL: <https://stepik.org/course/10524/syllabus> (Дата обращения: 25.10.2020г)

Шаков Максим Альбертович

ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»,
студент кафедры «Безопасность информационных
и автоматизированных систем»,
shakov-maksim@mail.ru, Курган, Россия

Филонова Олина Игоревна

ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»,
канд. юр. наук, канд. ист. наук, доцент кафедры
«Безопасность информационных и автоматизированных систем»,
filonova2006@mail.ru, Курган, Россия

Человечкова Анна Владимировна

ФГБОУ ВО «Курганский государственный университет»,

ПРОБЛЕМЫ РОССИЙСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ДЛЯ КРИПТОВАЛЮТНОГО РЫНКА

УДК 347.2.3:004

Аннотация. Сравнительно недавно в Интернете появился новый способ заработка, как для частых лиц, так и для крупных организаций – добыча криптовалюты. Правительства многих стран мира, в том числе и России, до сих пор скептически относятся к виртуальным валютам. В данной статье раскрывается актуальная на сегодняшний день проблема легализации криптовалют в России, а также предлагаются некоторые пути решения данной проблемы.

Ключевые слова: криптовалюта, блокчейн-платформа, легализация, налогообложение, юридический статус.

Abstract. Relatively recently, a new way of earning money appeared on the Internet, both for frequent users and for large organizations – cryptocurrency mining. Governments of many countries around the world, including Russia, are still skeptical about virtual currencies. This article reveals the current problem of legalization of cryptocurrencies in Russia, and also offers some ways to solve this problem.

Keywords: cryptocurrency, blockchain platform, legalization, taxation, legal status.

В настоящее время в индустрии криптовалют остро стоит проблема неясности их статуса. Перспективы зависят от официального статуса, но большинство стран не могут сформулировать свою позицию, касающуюся виртуальных валют. Россия входит в число этих стран.

Отсутствие необходимых законов для криптовалют негативно сказалось на ведении бизнеса в России. Об этом свидетельствует неприятный казус с блокчейн-платформой Владимира Потанина. Центробанк одобрил площадку, но начать свою работу на территории страны она не смогла из-за отсутствия необходимого законодательства.

Работа над законами для виртуальных денег в России началась осенью 2017 года по распоряжению Президента России Владимира Путина, который приказал к 1 июля 2018 года подготовить законопроект для урегулирования

нового финансового инструмента [2]. В мае 2018 года Госдума предоставила три документа, которые называли «цифровыми»:

- «О цифровых финансовых активах»;
- «О привлечении инвестиций с использованием инвестиционных платформ»;
- «О цифровых правах».

После ознакомления с документами, начался долгий процесс их корректировки. Документ «О цифровых финансовых активах» вызвал очень много вопросов. К примеру, депутатов не устроил термин «цифровые деньги», который был использован для классификации криптовалют.

В январе 2019 года депутаты предоставили доработанный законопроект «О цифровых финансовых активах». Новая версия документа устроила правительство, однако, по словам Госдумы, виртуальные деньги войдут в оборот, только после разрешения Центробанка РФ. Он же, тем временем, выступает против легализации криптовалюты в России с учетом настоящего законодательства.

Основная причина, по которой ЦБ России не доверяет криптовалютам состоит в том, что через них легко идет легализация «грязных» денег. Это происходит по причине отсутствия нормативно-правовой базы для криптовалют. Переводить реальные деньги в виртуальную валюту равносильно их переводу в доллары или любую другую реально существующую валюту. Разница между операциями состоит только в том, что во втором случае такая операция поддерживается законом.

В законопроекте, который существует на данный момент, говорится, что Россия должна создать собственные биржи криптовалют и соответствующие организации, через которые будут проходить все операции, связанные с криптовалютой [1]. Иными словами – банки для криптовалют. Работа этих организаций будет регулироваться государством. И это правильно.

Еще одной проблемой, связанной с легализацией криптовалюты в России, является ее налогообложение. Эта проблема не была решена в предложенном законопроекте. Для решения нужно разобраться с юридическим статусом виртуальных денег. Признать их официальной валютой рискованно из-за их нестабильной ценности на международном рынке, поэтому изначально было бы разумно признать их как обычный товар, который в дальнейшем можно будет перепродать. Примерами таких товаров являются автомобили.

Если принять криптовалюты за товар, то с их налогообложением не будет никаких проблем. Все операции по продаже или покупке криптовалюты должны будут проходить через специальные организации – «банки для криптовалют». При покупке с вас будет взиматься налог на добавленную стоимость (НДС), как на любой другой товар, а при продаже – налог на прибыль.

Безусловно, самой развитой страной по части криптовалют является Япония. Разбираясь в том, как в этой стране регулируется рынок криптовалют, можно заметить, что там практикуются принципы, описанные выше. Если точнее, то государственное регулирование Японии затронуло три главных направления.

Первое – это юридический статус криптовалют. Закон признал их валютой, которая выполняет «функции, похожие на денежные», но не объявил их полноценной валютой. Они являются официальным платежным средством, которое «выполняет функции валюты». Исходя из закона, юридические лица могут использовать криптовалюту для различных расчетов, а физические лица имеют право приобретать виртуальные деньги как товар.

Второе направление – это регулирование криптовалютного рынка. От бирж криптовалют закон требует принятия стандартов KYC/AML, получения лицензии на торговлю цифровыми деньгами и регистрацию в Агентстве по финансовым услугам Японии (FSA), которое контролирует вопросы эмиссии

официальной валюты. Если компания не получила лицензию, она должна немедленно завершить работу на территории Японии.

Последнее направление – налогообложение. Налоговая реформа с 2017 года освободила виртуальную валюту от японского налога на потребление (JST). Это аналог российского НДС. JST платится при покупке большинства товаров или услуг в Японии. Доход от виртуальной валюты приравнивается доходу от ведения бизнеса, а значит, облагается налогом на прибыль и прирост капитала [4].

После изменения японского законодательства по этим направлениям, японские биржи криптовалют вышли на первое место в мировом рейтинге. Это значит, что Япония на верном пути. С. Тактаев, один из основателей проекта Darfchain, говорит: «Если бы мы могли перенять опыт Японии и признать основные цифровые валюты как платежные средства, то мы могли бы быстро перехватить несколько миллиардов криптодолларов...» [3]. Другой пример приводит А. Поярков, основатель агентства DigRate. Он считает, что в Швейцарии криптовалюты не являются угрозой для государства: «Если мы не будем запрещать то, что запретить технически трудно, а, наоборот, внутри страны создадим условия для удержания собственных и привлечения внешних специалистов криптоиндустрии, это может дать мощнейший импульс для экономического роста страны в целом» [3].

Примеров людей, которые считают, что от криптовалют может зависеть экономика многих стран, можно привести десятки, но не стоит забывать, что у каждого успешного в этой индустрии государства своя история и все они пришли к успеху путем проб и ошибок [6]. Россия находится в самом начале этого пути, и для того, чтобы были какие-то достижения по части криптовалютного рынка, начинать нужно с малого.

Первое, что нужно сделать – проанализировать историю становления криптовалюты официальным платежным средством в государствах, где уже это практикуется. Далее необходимо сформулировать юридический статус

криптовалюты, чтобы в дальнейшем продумать решение проблемы налогообложения. Одно из таких решений описано выше. И, наконец, нужно принять необходимые стандарты по регулированию криптовалютного рынка в России.

В настоящее время информационные технологии находятся на достаточном уровне развития для обеспечения безопасности виртуальных денег, а также их «добычи». Если государство научится контролировать и регулировать «криптовалютные» отношения, то перед его гражданами откроется большое экономическое будущее [5].

Список использованной литературы

1. Beincrypto. [Электронный ресурс]: Письмо Комитета по финансовому рынку Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации от 14 мая 2020 г. № 3.24-6/586. URL: <https://drive.google.com/file/d/1ix97dhGyBbc1ugQ3kG2VGF7gdvEoAwuY/view> (дата обращения: 26.06.2020).
2. Beincrypto. [Электронный ресурс]: Эволюция закона о криптовалютах в России: полная версия. URL: <https://beincrypto-ru.turbopages.org/s/beincrypto.ru/kak-v-rossii-kriptozakony-prinimayut-polnaya-istoriya/> (дата обращения: 26.06.2020).
3. Coinmania. [Электронный ресурс]: Правовое регулирование криптовалют в разных странах. URL: <https://coinmania.com/o-pravovom-regulirovanii-kriptoalyut-v-raznyh-stranah/> (дата обращения: 25.06.2020).
4. Forknews. [Электронный ресурс]: Правовой статус криптовалют в Японии. URL: <https://forknews.io/legal/000304-pravovoj-status-kriptoal.html> (дата обращения: 25.06.2020).
5. Майкл Кейси. Эпоха криптовалют. Как биткойн и блокчейн меняют мировой экономический порядок. Изд-во: Манн, 2015. – 580 с.
6. Филонова О. И., Полякова Е. Н. Проблемы защиты прав человека в условиях цифрового перехода // Проблемы защиты прав человека в Российской

федерации и Республике Казахстан: Материалы международного круглого стола с онлайн-участием. Ответственный редактор О.Ю. Винниченко. 2020. – С. 104-107.

Шалина Дарья Сергеевна

Уральский федеральный университет,
студент,

d.shalina2011@yandex.ru, Екатеринбург, Россия

Ларионова Виола Анатольевна

канд. ф.-м. наук, доцент

Уральский федеральный университет,
заведующая кафедрой экономики и управления строительством
и рынком недвижимости,

viola-larionova@yandex.ru, Екатеринбург, Россия

Степанова Наталья Романовна

канд. техн. наук, доцент

Уральский федеральный университет,
Екатеринбург, Россия,

доцент кафедры экономики и управления строительством
и рынком недвижимости,

n.r.stepanova@urfu.ru, Екатеринбург, Россия

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

УДК 378.147:004

Аннотация. В статье дается оценка воздействия управления знаниями при использовании информационных технологий в образовательном процессе в дистанционном формате. Новой образовательной среде стала реальностью. Недостаточно иметь в распоряжении только наполнения контентом. Важно иметь стратегию и информационные коммуникации. Обучение на дому посредством цифровых технологий имеет плюсы и минусы. Однако – это насущная реальность времени, в котором мы живем. Цель работы выяснить на основе фактов и доказательств использования дистанционного обучения для того, чтобы собрать фактическую информацию о практическом состоянии дел. Студентам нужно уметь учиться, находить нужную информацию, обучаясь через всю жизнь. Поможет в этом компетентностный подход для развития навыков обучения. Значимыми факторами являются воля обучающегося, а также самоэффективность. Результаты должны находить свое применение на практике при освоении следующего этапа – проектного обучения с применением инструментов цифровизации.

Ключевые слова: дистанционное образование, среда обучения, цифровизация.

USING DIGITALIZATION TOOLS IN THE EDUCATIONAL ENVIRONMENT